Index of Claims

Application N .	Applicant(s)
09/830,106	OGAWA ET AL.
Examiner	Art Unit

Ahshik Kim

2876

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Claim

A	Appeal
o	Objected

Date

	L						J		L	L]	_	L.,			
Claim	Т				1	Dat	e				1	Cla	aim			-	Dat	<u>е</u>				1.
	.				T		Ť							8	Т	Τ	T	Ť	Τ			1
Final		11/19/03										<u> </u>	Original	11/1/03			i					100
Final	2	1				ļ						Final	jri	2		ļ						
0	' ·	-			1								0									
1	7	/									1		51	Q.								
2		1]		52] :
3		Т]		53]. :
4		\mathbf{I}]	L	54									
5		Ш				_	<u> </u>] :]		55	Ш				_				
6		Ш			<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>			56	Ш	\perp	L	_	1_				
7		Ц						<u> </u>					57	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			
8	\perp	Ц					ļ	L					58	Ш			_	Ļ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			
9	_	Ź			L	<u> </u>		_				<u></u>	59	- -	_	<u> </u>	<u> </u>	┖	<u> </u>			
10	1	2			_			Ь.				<u> </u>	60	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		
11		4			_		<u> </u>	<u> </u>			l	L	61	Ш	-	L	<u> </u>	┞	ļ.,	<u> </u>		
12		2			ļ	ļ	<u> </u>	ļ			ļ		62	Ш	-	<u> </u>	ļ	 _	 _			
13		0					<u> </u>	_			100		63				ļ	├-				
14	1	4	_		<u> </u>		ļ	ļ			1		64	ш	-		_	┡	╀	Н		
15		4		_	<u> </u>	 							65	H	-		<u> </u>		⊢			l::
16		4	_		-	┢	H	<u> </u>	-			<u> </u>	66	H +	+	┢	⊢	-	-			ł.
17			_			⊢	\vdash	-					67	+	+	⊢			-	Н		1
18	3	5		_		-	\vdash	\vdash	-				68 69	₩-	+	\vdash	├		├-	Н	_	ł
20	_		_			ļ.	ļ						70	8	+	-	├	┢╌	├			ł
21	1	2	-		├		-	\vdash	-	-	1		71	V	+-	-	\vdash	-	-	╌┤		
22	, [쉬	-		-								72	 	+			┢	-	Н		
23		H		-	\vdash	-							73	\square	+					\vdash		
24	+	H	\neg	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv				74	 	+			\vdash		Н		
25		Н											75	 -			 	-	├	H		
26		H	_			\vdash	\vdash	-					76	 -	+		-	\vdash	 -			1.
27	7	Н	_					m					77		+	┢	I^-	1	1	Н	_	
28		H		_	_	_	_			_	١.		78	Π	1	 						
29		H											79			_	1	1	_			
30													80	H					T	П		
31		7											81				ı			П		
32	2	_					_				-		82							П		1
33	3	_	_										83	Ш						П		1
34]		84									
35	<u>.</u> ∏					L	匚						85	Ш		oxdot	匚	匚	\Box	\Box		
36						L	Ĺ						86	Ш		L		\Box		\Box		
37	'∐										:		87	Ш	\perp	L	<u> </u>					
38	3	Ш			<u> </u>	<u> </u>		Ш					88	V		_	L	_	_	Ш		
39		Ц			L	_	_	Ш				igsquare	89	<u> ' </u>	\perp	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш		
40		Ц	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	90	9	_	<u> </u>			_	Ш		
41		Ц	_			\vdash	<u> </u>	\sqcup				<u> </u>	91		\perp	<u> </u>	_		\vdash	\sqcup		
42	<u> </u>	μļ	_		<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш				<u> </u>	92	Ш-	\bot	_		_	<u> </u>	\vdash		
43			_		_	_	_	Ш				<u> </u>	93	H +	+-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		
44		2	_		<u> </u>	_	_	Ш	_		l d	\sqsubseteq	94	$ \downarrow\downarrow $	1_	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>			
45		2	_		L	<u> </u>	<u> </u>	Н		_		<u> </u>	95	8	+	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
46		4	\dashv			<u> </u>	<u> </u>	Н	\dashv			<u> </u>	96	<u> </u>	+	\vdash		<u> </u>	 			
47		4		-	<u> </u>	_	_	Н	_		. :		97	<u> </u>	+	<u> </u>	<u> </u>	├—	⊢	\vdash		
48					<u> </u>	ļ	-	\vdash			1	 	98	4		├	-	\vdash	\vdash	\vdash		
49 50		4				-	-	\vdash	-				99 100	<u> </u>	+-		├—	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	_	
1 100	<u>`</u> _(2			Ļ	<u> </u>	L	L			1.	ш	100	LVL.		L	L		<u> </u>	لـــا		l

Te		iaiiii					2011	-			
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final	1									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		├─	 	\vdash		 			
104	-	102	-						<u> </u>	├	\vdash
106 107 108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	.—	103	_	_	<u>↓</u>	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	
106 107 108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		104						<u>_</u>			L
106 107 108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		105				1	1				
107		106									
108 109 110 1110 1111 1112 113 114 1115 1116 1117 1118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		107					\vdash		_		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	-			\vdash	\vdash	-			-
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	_	100				-	├─	-	\vdash	\vdash	\vdash
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	-	1100	_	-	_		-	 	-	\vdash	Н
119	ļ	110		<u> </u>			<u> </u>				
119	<u> </u>	1777			<u> </u>	<u></u> .	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
119	<u> </u>	1112			$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>	L	_		
119		113	L					L			
119		114									
119		115									
119		116		\Box	\Box	П			П		Н
119	·	117	-			-	 				
119	\vdash	110		-	-				-	-	$\vdash\vdash$
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	110									$\vdash\vdash$
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	119		_	<u> </u>		_				
122	L	120									
122		121						_			
124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122									
124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		123									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124						-			
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	125				-					
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	126			-						
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120			-		-		_		
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	127			H			_			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148	<u> </u>	128			_		$oxed{oxed}$				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148	<u></u>	129						_			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148		133									T
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	134							T.		-
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			\vdash			\vdash	<u> </u>		\dashv
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	\vdash					-	-		-
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	·——	130	\vdash		-	_			H	-	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	138			Ш						
141 142 143 144 145 146 147 148 149	·	139									
141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	140									
143 144 145 146 147 148		141									
143 144 145 146 147 148		142									\Box
144 145 146 147 148 149		143							Н		\dashv
145 146 147 148 149	-	144	\vdash		H				Н		-
145 147 148 149	-	145	\vdash	-	Н						\vdash
146 147 148 149	 	145	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash		Н		Щ
148		146			Ш						
148		147			Ш	L.,					
149	L	148									
1450 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		149									
150		150									\neg